

新制靈臺儀象志

儀象志

新製靈臺儀象志卷之十二

右監副劉蘊德 筆受

治理歷法極西南懷仁纂著

春官正孫有本

詳受

秋官正徐 璠

赤道儀表

自初度至一百七十九度

赤道經緯儀表

恒星之本行。自西而東。以黃道極爲本動之極焉。故其經度每年加有一定之秒數。而緯度則從古迄今。未之有變也。至其赤道之經緯度。皆有移易。則有時加時減之秒微。而其加減。則每年多寡。彼此有同有不同之數也。其所以然之故。詳載新法恒星厯指諸書。今從春分赤黃兩交起筭。將週天有名之數星。而以康熙癸丑歲所歷天上赤道之經緯度立表。又本表之後。仍

載有每年應加減分秒若干。而依此比例法。可以類推相近諸星應加減之數。凡此加減諸數。皆從歷年中比例法。可推而定焉。

星名

赤經

度

分

緯

度

分

向等

天廐一金

初

度

〇

分

三

六

度

五

十

分

北

四

蛇尾九增

初

度

〇

分

七

九

度

三

分

南

四

天廐三金

初

度

二

十

分

三

四

度

五

分

北

五

天倉一土金

初

度

四

十

分

十

度

四

十

分

南

三

土公二金

一

度

〇

分

六

度

二

十

分

北

五

天廐二金

一

度

四

分

三

六

度

一

分

北

五

客星

一

度

十

二

分

六

度

十

五

分

北

六

鳥喙五

一

度

二

五

分

六

度

五

五

分

南

二

新製靈臺儀象志

卷之二

星名

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

火鳥八

二

度四十六分

五十度十分

南四

火鳥六

三

度二十三分

四十七度五十分

南四

火鳥九

三

度二十三分

四十九度三十四分

南四

王良五

金土

三

度二十八分

五十二度四十四分

北五

王良二

金土

三

度二十九分

六十一度十五分

北四

火鳥七

三

度三十分

五十二度二十七分

南四

附路星

四

度三十五分

五十二度十一分

北四

奎宿六

金

四

度四十六分

三十一度五十一分

北五

奎宿四 金

五

度十四分

二十七度三十三分

北四

王良四 土金

五

度二十分

五十四度五十分

北三

奎宿五 金

五

度三十五分

二十九度二分

北三

閣道西十 土金

五

度四十五分

四十八度四十五分

北六

閣道十一 土金

六

度二十分

四十五度五分

北六

閣道六 土金

六

度二十三分

四十六度三十二分

北六

天溷三 土金

六

度二十三分

十一度二十二分

南五

天溷四 土金

六

度三十分

十二度二十五分

南五

水委三

六

度三十分

五十七度十五分

南四

星名	經	緯	赤道	赤道	赤道	赤道	赤道
土司空	六	度三十五分	十九度四十八分	南二	度	分	向等
王良三	七	度十分	五十六度九分	北四	度	分	向等
閣道五	七	度三十分	四十九度十三分	北六	度	分	向等
奎宿二	七	度三十三分	二十二度三十七分	北四	度	分	向等
奎宿七	七	度五十五分	三十九度十五分	北四	度	分	向等
天溷二	七	度五十五分	十一度二十六分	南五	度	分	向等
外屏一	七	度五十六分	五度四十六分	北四	度	分	向等
天溷一	八	度〇分九	度十五分	南五	度	分	向等

奎宿三火金八度八分二十五度四十六分北大

策西一土金八度五十六分五十七度二十三分北六

策星土金九度九分五十九度二分北三

蛇腹八九度二十分七十四度四十分南五

鳥喙六九度二十二分六十八度三十分南四

奎宿八金九度二十二分三十七度四十分北四

奎宿九火金九度三十六分二十五度十四分北六

奎宿一金九度五十分二十二度三十六分北五

奎宿六火金十度二分之一二十七度十三分北六

星名	經赤	緯赤	道	分	分	向等
火鳥十	十	度十七分	四十九度	〇	分南四	
奎宿內七 <small>火增</small>	十一	度九分	三十度	一分	北六	
閣道中七 <small>土金增</small>	十一	度二十五分	五十三度	二十三	分北五	
外屏二 <small>土木</small>	十一	度三十三分	六	度十分	北四	
勾陳六星 <small>火金</small>	十一	度三十六分	六十七度	二十分	北二	
水委二	十一	度五十三分	五十七度	四十分	南四	
奎宿十六 <small>火</small>	十二	度十五分	十九度	四十五分	北五	
軍南門 <small>金</small>	十二	度三十二分	四十五度	三十分	北五	

奎宿十五

火

十二度三十七分

十八度五十三分北六

奎宿九

金

十二度四十二分

三十四度〇分北二

閣道四

土金

十二度五十分

五十二度三十二分北四

傅舍一

土金

十二度五十二分

七十度二分北六

外屏南八

十二度五十二分

三度五十五分北六

奎宿十二

火

十三度七分

十八度〇分北六

奎宿十

火

十三度七分

二十九度四十五分北六

天倉二

土金

十三度二十分

十二度四十分南三

奎宿十一

火

十三度二十三分

二十八度二十分北五

星名

赤道經度分緯赤道分向等

奎宿南平

增火

十三度二十六分十九度二十二分北五

外屏三

水土

十三度四十六分六度五十分北四

奎宿十四

火

十四度一分三十三度〇分北五

閣道八

土金

十四度四十四分五十六度三十五分北六

外屏南九

水土

十五度十五分一度五十五分北六

奎宿十三

火

十五度二十五分二十五度三十六分北五

奎宿十二

火

十五度四十三分二十六度五十五分北六

傳舍四

十五度四十三分六十六度二十一分北六

閣道三

土金

十五度五十六分五十八度三十五分北三

天盤五

金增

十六度三十五分四十五度二分北五

天倉三

土金

十六度五十三分九度五十分南三

蛇腹七

十六度五十三分六十九度七分南五

右更一

火

十七度十四分十七度三十五分北五

天倉四

土

十七度四十分二十六度二分南四

閣道九

土增

十八度三分五十七度三十五分北六

外屏四

水土

十八度十五分四度三十分北五

右更二

火

十八度三十五分十三度四十分北四

天園一

土

十八度五十分五十一度三十五分南四

星名

經緯

度道

分

緯

度道

分

向等

天大將軍

金

十九度十六分四十七度

〇分

北四

水委一

十九度十六分五十九度二十五分南一

天大將軍

金

十九度二十三分四十三度四十六分北五

右更三

火

十九度四十分十度二十二分北五

傅舍二

金

十九度四十六分六度四十九分北六

天大將軍

金

二十度十分三十九度〇分北五

右更四

火

二十度四十八分十度三十五分北五

天大將軍

金

二十度四十八分四十九度十一分北五

外屏五

水土

二十一度三分三

度五五分北五

天將軍五

金

二十一度五分

四十度三十分北五

天倉五

土金

二十二度十五分

十七度四十五分南四

閣道二

土金

二十二度四十三分

六十二度四分北三

天倉內七

土金

二十三度十七分

十三度四十八分南五

右更五

土金

二十三度三十分

六度四十分北五

天將軍五

木

二十三度三十三分

二十八度三分北四

天將軍七

水

二十三度四十五分

三十五度三十分北五

婁宿二

土火

二十三度五十分

十七度四十五分北四

星名

赤道

經度

分

緯度

赤道

分

向等

天倉四

土金

二十三度五十分十一度五十五分南三

外屏六

土水

二十四度〇分一度四十分北五

婁宿一

土火

二十四度〇分十九度二十分北四

婁宿七

增

二十四度四十七分十六度十五分北五

天園二

土

二十四度五十分五十三度二十三分南四

天大將軍

金

二十五度四十五分四十度五十八分北二

天倉六

土金

二十六度〇分三十二度四十五分南四

外屏七

火水

二十六度十五分一度十一分北三

蛇首一 增

二十六度五十分 卒三度三十五分 南二

婁宿南四 增

二十六度五十五分 二千一度七分 北六

婁宿三 火

二十七度十分 二千一度五十七分 北三

天大將軍八 水

二十七度二十五分 三千三度三十分 北四

蛇腹六

二十七度二十五分 卒九度十分 南五

婁宿五 土

二十八度三十七分 十九度四十三分 北六

天困五 土金

二十八度五十四分 七度二十二分 北四

天大將軍九 水

二十九度六分 三十二度四十五分 北五

天大將軍十 水

二十九度十八分 三十二度三十三分 北四

星名

赤道經度 赤道緯度 分向等

大陵一 土金 二十九度四十五分 二十四度二十三分 北六

婁宿六 土木 三十度 〇分 十八度二十八分 北六

天園三 土 三十度七分 五十三度三十六分 南四

閣道一 土金 三十度三十五分 六十五度四十七分 北四

天困十 土金 三十度三十五分 二 度五十八分 南四

龜星 南亦名土金 三十一度二十分 十三度四十六分 南四

天困六 土金 三十二度三十五分 七 度二十五分 北四

天園四 土 三十三度三十七分 五十度十三分 南二

菴頭

金亦名
土精葉

三十四度一分十六度三六分南四

天園七

土金

三十四度四十分四度十六分北四

左更五

火

三十五度二一分二十度三十分北六

大陵八

三十五度十五分三十八度〇分北四

胃宿西四

增

三十五度二十五分二十五度四十分北五

大陵西九

土金增

三十五度二十七分四十七度四十八分北四

天園九

土金

三十五度四十三分初度五十八分南三

天園五

土

三十五度四十三分四十五度〇分南三

菴頭

金亦名
土精葉

三十五度五十一分十三度六分南三

星名

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

左更四

火

三十六度〇

分十八

度四十分

北六

分

胃宿一

三十六度七

分二十六

度二十分

北四

分

蛇腹五

三十六度二十九

分六

度九度

十分

南五

分

天囷八

金土

三十六度三十五

分一

度五十七

分北三

分

天囷四

金土

三十六度三十五

分八

度四十七

分北四

分

左更三

火

三十六度三十六

分十四

度〇

分北六

分

天船一

金土

三十六度四十分

分五十四

度三十四

分北四

分

天苑八

土

三十六度四十八

分十九

度二十分

南四

分

大陵二 土金

三十六度五十八分五十二度十九分北五

天苑七 土金

三十六度五十八分十五度十分南四

胃宿三

三十七度十分二十七度五十六分北四

傳舍三 土金

三十七度二十分六十度十分北五

大陵七 土金

三十七度三十分三十六度五十八分北四

胃宿二

三十七度四十分二十五度五十五分北三

左更一 火

三十七度四十五分十六度十分北六

少丞八 土金

三十八度五十分七十二度五十九分北六

奎三 土亦名
舊案

三十八度五十分九度二十二分南四

新製靈臺儀象志

卷之十二

星名

赤道

度

分

緯

赤道

度

分

向等

左更二

火

三十八度三十二分

十三度四十分

北六

天苑九

土

三十八度三十一分

二十二度四十分

南四

蛇首四

三十八度三十一分

六十八度十五分

南四

積尸星

金

三十九度三十一分

三十八度十六分

北四

左更七

火

三十九度三十一分

十六度四十七分

北六

天苑六

土

四十度

〇分十度五分

南三

左更東六

金

四十度五分

二十度三分

北五

天船二

金

四十度十五分

五十二度十三分

北三

天園六_土

四十度二十六分四十三度〇分南三

天函三_{土金}

四十度三十分七度四十分北四

蛇首二

四十度三十七分卒四度二十六分南四

大陵六

四十一度二分三十七度三十二分北五

大陵三_{土金}

四十一度二十分四十八度十六分北四

天困一_{土金}

四十一度二十一分二度五十七分北二

大陵五_{土金}

四十一度三十八分三十九度五十分北三

華蓋二_{土金}

四十一度五十分六十八度五十二分北六

天苑二十_{土增}

四十一度五十四分八度四十四分南四

星名	赤經	道度	分	赤緯	道度	分	向等
天苑十 _土	四十二度十七分	二十四度十分南四					
上丞七 _土	四十二度五十二分	卒四度二十分北六					
大陵四 _{土金}	四十三度〇分	四十三度五十四分北四					
蛇首三	四十三度一分	卒五度三十分南四					
天陰一 _金	四十三度十四分	十八度三十分北四					
華蓋一 _{土金}	四十三度五十七分	卒七度四十八分北六					
天陰二 _金	四十四度六分	十九度四十五分北五					
天船三 _{土金}	四十四度五十四分	四十八度三十六分北二					

天苑五 土 四十四度五十四分九度五十分南三

天陰三 金 四十五度三十二分十九度五十七分北六

天困二 土金 四十五度三十二分二度三十分北五

天苑南四十 四十五度四十分二十八度五十三分南四

天苑十一 土 四十六度十分二十二度二十五分南四

天廩四 土火 四十六度四十七分七度五十八分北四

天廩三 土火 四十七度二十分八度四十三分北四

天廩二 土火 四十八度五十分十度十七分北六

天廩一 土火 四十八度十一分十一度五十四分北五

天船四 土金 四十八度十五分四十七度三分北五

星名		赤道經度		赤道緯度		分向等
天船西	土金	四十八度十八分	四十七度三	分北五		
天廩東	土增	四十八度四十二分	八度十七分	北六		
天苑十二	土	四十九度五	分二十度十五分	南四		
天苑四	土	四十九度二十分	十度二十八分	南三		
天船五	土金	四十九度五十二分	四十六度三十八分	北三		
九州西	土磨	五十度	〇分初	度三十分	南四	
卷舌一	土金	五十度三十五分	四十一度三十分	北四		
天園七	土	五十度五十分	三十五度四十五分	南四		

卷十四

土金

五十度五十五分三十一度十四分北四

昴宿五

月火

五十一度十分二十三度二分北五

昴宿二

月火

五十一度十二分二十三度二十一分北六

昴宿四

月火

五十一度二十五分二十三度十六分北六

昴宿三

月火

五十一度三十分二十三度五十分北六

天苑三

土

五十一度三十八分十度五十分南三

昴宿一

月火

五十一度五十三分二十三度一分北三

昴宿六

月火

五十二度二十分二十三度五十八分北六

昴宿七

月火

五十二度二十二分二十三度三分北六

星名

赤道經度 赤道緯度 赤道分向等

天廩七

土火

五十二度二分五度十分北六

天譏六

土金

五十二度三分三十二度五分北六

天廩六

土金月

五十二度三十二分十度十五分北五

天苑二

土

五十二度三十三分十五度二分南四

積水九

土金

五十三度四分四十九度三十分北五

天苑三

土

五十三度十八分三十三度四十分南四

卷舌五

土金

五十三度三十分三十度五十六分北三

天園八

土

五十三度三十分三十六度三十五分南四

天苑西 土

五十三度四十二分 二十四度三十二分 南四

卷舌二 土金

五十四度 〇分 三十九度 〇分 北三

天廩八 增

五十四度 三分 十四度 五十三分 北四

卷舌三 土金

五十四度 二十四分 三十四度 五十分 北五

九州九 土

五十四度 二十八分 三 度 四十二分 南四

天苑十五 土

五十四度 三十六分 二十五度 十二分 南四

天園九 土

五十五度 二十分 三十五度 十八分 南四

天鵠士 土金

五十五度 三十一分 四十九度 三十三分 北四

天苑一 土

五十五度 三十六分 十四度 二十分 南三

星名

赤道
度
分
緯
赤道
度
分
向等

畢宿六

五十五度四十分十一度三十四分北四

卷舌東七

增
土金

五十六度〇分三十八度二十分北六

天船六

土金

五十六度八分四十六度四十分北五

月星

土木

五十六度二十分三十一度十分北五

天節九

土

五十六度二十五分五度九分北四

天苑十六

土

五十六度三十二分二十四度三十八分南四

礪石一

土水

五十六度四十五分二十八度五分北五

附白一

增

五十七度〇分七十五度四十二分南四

天船七土金

五十七度三十八分四十七度三十分北四

礪石二木土

五十七度四十三分二十五度三十八分北六

天船八土金

五十八度十七分四十九度二十四分北五

九州二土

五十八度五十五分七度四十分南四

天船南土土金

五十九度十七分四十五度四十分北六

天節西八土增

五十九度二十三分八度八分北四

九州一土

五十九度二十三分十度三十分南五

天街二木土

五十九度三十分十九度五十八分北六

天節三火

五十九度三十五分十三度五十八分北五

星名

赤道經度分
赤道緯度分
赤道分向等

九州七土

五十九度五十九分八度五十分南四

九州三土

六十度五十分五度四十九分南四

礪石內四土

六十度六分二十六度三十三分北五

畢宿二火

六十度十五分十四度五十五分北三

礪石三水

六十度四十分二十四度四十八分北五

天園十土

六十度五十四分三十三度四十三分南四

畢宿三火

六十度五十八分十六度四十三分北三

九州內六上

六十一度十三分六度三十九分南四

天街一水土

六十一度二十八分三十一度三十三分北四

天節七土

六十一度三十分八度四十二分北六

天街北三水土

六十一度四十分三十二度三分北五

九州四土

六十一度四十八分四度三十七分南五

天節一火

六十二度〇分十三度五十八分北五

畢宿一火

六十二度十九分十八度二十五分北三

畢宿四火

六十二度二十六分十五度十分北四

天節四土

六十二度三十二分十二度二十二分北五

星名		經	緯	度	分	度	分	向等
天園十一	土	六十二度四十三分	三十三度五十四分	南	四			
卷舌八	土金	六十三度二十二分	四十度二十二分	北	五			
天節二	火	六十三度四十六分	十四度九分	北	五			
畢宿五	火	六十四度十八分	十五度五十三分	北	一			
天節六	土	六十四度二十六分	九度三十二分	北	五			
天節五	土	六十四度五十八分	十一度五十六分	北	五			
九州五	土	六十五度一分	三度五十八分	南	四			
附耳星	火	六十五度十分	十五度十分	北	五			

諸王四火水

六十五度四十分二十二度二十分北五

入園十三土

六十五度五十二分二十九度三十五分南四

五車十六金土

六十六度五十二分三十六度五十分北五

天園十二土

六十六度五十二分三十度四十八分南四

九游一土

六十七度十七分三度五十分南四

五車十七金土

六十七度三十六分三十六度十分北五

天高二火水

六十八度八分十八度二十二分北六

參旗六上木

六十八度十一分六度二十六分北四

參旗五上木

六十八度十四分八度四十三分北四

星名

赤道經度分
赤道緯度分
赤道分向等

參旗一木土

六十八度三十分
十三度四十三分
北四

參旗七木土

六十八度三十一分
五度六分
北四

五車一木火

六十八度五十五分
三十二度三十五分
北四

五車五木火

六十九度四十分
三十七度十五分
北五

參旗三木土

六十九度十四分
十度五十六分
北六

九游二木土

六十九度十四分
五度五十三分
南五

參旗四木土

六十九度十八分
九度四十分
北四

四輔一金火

六十九度十八分
十六度五十分
北六

參旗八

木土

六十九度十八分一

度五十四分

北四

金魚

六十九度二十分五十六度十二分

南四

西柱六

木火

六十九度二十四分四十三度十三分

北四

參旗二

木土

六十九度三十分十三度

分北四

西柱七

木火

六十九度五十二分四十度三十三分

北四

少衛六

土

七十度〇分五十五度四十三分

北六

參旗九

木土

七十度十八分一

度十七分

北四

八穀四

土金

七十度三十九分六十三度

〇分北六

西柱八

木火

七十度四十二分四十度四十三分

北五

星名

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

天高五

火木

七十度四十四分

二十度二十分北六

天高一

火木

七十度五十分

二十度三十四分北四

入穀三

金土

七十一度十二分

六十度七分北六

玉井二

土

七十一度二十一分

七度三十六分南五

入穀五

七十一度二十二分

五十八度三十四分北六

天高四

火木

七十二度十分

十九度五十八分北六

參旗十二

火木

七十二度二十五分

八度七分北六

大潢三

火木

七十二度三十七分

三十八度〇分北五

屏星二

土水

七十二度四十九分三十二度四十八分南四

參旗十一

木土

七十二度五十分九度三十三分北六

玉井三

土

七十二度五十一分五度三十五分南三

五車二

水火

七十三度一分四十五度三十七分北一

玉井一

土

七十三度二十二分九度六分南四

天潢二

水火

七十三度四十八分三十九度四十三分北五

參宿五

木土

七十四度四分二度二十七分北四

軍井一

土水

七十四度十八分十一度五十六分南五

屏星一

上水

七十四度三十一分十六度三十三分南五

星名

赤道經度 赤道緯度 赤道分向等

天潢一

火水

七十四度三十三分四十二度十八分北六

軍井二

土水

七十四度三十五分十三度十八分南五

參旗東

土增

七十四度四十一分十一度一分北六

參宿七

土木

七十四度五十分八度三十三分南一

天高三

火水

七十五度〇分三十一度四十四分北六

蚤肉三

水增

七十五度十六分三十四度十三分北六

玉井四

土

七十五度二十九分七度三分南四

天潢四

火水

七十五度三十三分三十七度〇分北六

軍井四土水七十六度十二分十三度二十七分南五

參宿七木土七十六度十五分初一度三十八分南五

軍井三土水七十六度十五分十二度三十分南六

五車五木火七十六度二十二分二十八度十七分北二

參宿六木土七十六度二十四分三度十三分北六

參宿十六木土七十六度五十六分一度三十分北五

參宿五木土七十六度五十七分六度五十分北二

諸王七木火七十七度二分三十一度三十九分北六

參宿十八木土七十七度二分一度九分南六

星名

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

參宿十九

木土

七十七度五十分二

二

度四十分南三

三

伐南六

木土

七十七度八分八

八

度五十分南六

六

參宿西三

木土

七十七度三十三分二

二

度四十八分北五

五

南柱十二

木火

七十七度四十二分三

三

度五十六分北五

五

諸王三

木火

七十七度四十四分二

二

度四十三分北五

五

觜宿南四

木土

七十八度十九分五

五

度四十二分北五

五

參宿十二

木土

七十八度二十九分三

三

度十二分北六

六

厠二

木土

七十八度三十五分二

二

度〇分南三

三

參宿一

木土

七十八度五十五分初

度二十八分南二

伐南五

木土

七十九度〇分七

度三十三分南四

參宿十一

木土

七十九度十八分三

度三十四分北六

觜宿一

木火

七十九度二十二分九

度十八分北五

觜宿一

木火

七十九度二十五分九

度四十八分北四

天關

木火

七十九度三十分二十度五十八分北三

厠一

木土

七十九度三十五分十八度三分南三

觜宿三

木火

七十九度四十四分九度九分北五

伐一

木土

七十九度五十分五度二分南五

星名

赤道

度

分

緯

赤道

分

向等

伐

二

木土

七十九度五十分五

度三十五分南三

伐

三

木土

七十九度五十三分六

度八分南三

諸王

二

木火

七十九度五十三分二

十五度四十分北四

參宿

二

木土

七十九度五十五分一

度二十分南二

丈人

二

金

八十度一分三

十六度三十分南四

諸王六

八十度六分二

十四度十三分北五

參宿十

木土

八十度三十分四

度〇分北五

天關南

二

木火

八十度四十分十

六度五十五分北五

天關二水火八十度四十三分十五度三十六分北五

參宿內八杜八十度四十三分二度五十分南四

伐四木土八十度四十五分七度二十五分南五

參宿三木土八十一度六分二度六分南二

參宿九木土八十一度二十三分一度二十分北五

東柱九水火八十一度二十七分三十九度〇分北六

東柱十水火八十一度四十二分三十九度三分北六

八穀二水火八十一度五十分五十五度二十三分北六

東柱十一水火八十二度八分三十七度十分北六

星名

赤道

度

分

緯赤道

度

分

向等

諸王南五

增水火

八十二度十四分

二十四度三十七分北四

丈八一

金

八十二度十四分

三十四度二十五分南二

夾白二

增

八十二度三十六分

七十三度五十二分南五

屎

金

八十二度三十七分

三十二度十五分南四

廁三

土水

八十二度四十四分

二十二度三十二分南三

八穀一

水火

八十二度五十九分

五十四度三分北四

廁北五

土水

八十三度三分

十四度五十七分南四

金魚二

八十三度五分

六十一度四十五分南四

參宿六

木土

八十三度五分九度五十分南三

諸王

水

八十三度十四分二十七度三十五分北四

輦北

水

八十三度三十一分五十度四十九分北五

參宿

木土

八十三度五十三分一度五十分北五

司怪

木土

八十三度五十三分二十度十二分北五

子

金

八十四度十七分三十六度十五分南二

厠

土

八十四度二十一分二十度五十五分南三

參宿

水

八十四度二十七分七度二十分北一

司怪

木土

八十四度二十八分三十五度五十二分北四

星名

赤道
經度
分
緯度
分
向等

五車四

火木

八十五度四分三十七度十五分北四

子一

金

八十五度四分三十四度十五分南四

夾白三

增

八十五度十一分六十九度三十五分南四

參宿三

土木

八十五度三十二分初度三十八分北五

厠六

水土

八十五度三十二分十四度十二分南四

五車三

火木

八十五度五十分四十四度五十五分北二

司怪二

土木

八十六度二分二十三度十五分北四

司怪三

土木

八十六度十分二十度二十分北五

紫宿東

木土

八十六度十五分八度四十一分北四

子東三

金增

八十六度二十四分三十六度〇分南四

水府二

木土

八十七度二十分十四度五十四分北四

孫南三

金增

八十七度四十五分四十二度十七分南四

厠七

土水

八十七度五十分十四度五十二分南四

輦東六

秋增

八十八度十五分三十九度十八分北四

金魚三

八十八度十七分六十五度一分南五

水府一

木土

八十八度二十四分十四度十八分北四

水府三

木土

八十八度二十四分十六度十分北六

星名

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

鉞

金水

八十八度五十分三十二度三十八分北四

水府四

土木

八十九度十分十六度十七分北六

水府南五

增杜木

八十九度三十四分十二度六分北六

參宿王

土木

八十九度四十五分五度五十五分南四

井宿一

金水

九十度四十七分三十二度四十分北三

孫一

金

九十一度五十分三十八度〇分南四

軍市南九

增土

九十一度二十八分二十八度十五分南三

孫二

金

九十二度七分三十五度十二分南四

四瀆四

九十二度十分四 度四十八分北四

軍市一

金

九十二度十分十七度四十六分南二

井宿二

金水

九十二度二十六分二十度二十一分北四

上衛

木土

九十二度三十八分六度五十七分北六

參宿東

土

九十三度二分四 度三十五分南五

軍市南

土

九十三度十一分三十三度三十分南四

參宿東

土

九十三度十五分六 度十六分南四

老人

土

九十三度五十一分五十一度三十五分南一

四瀆

土

九十三度五十二分五 度八分北五

星名

赤道
經度
分
赤道
緯度
分
赤道
分向等

四瀆三

九十四度〇分八度十六分北四

軍市南十土

九十四度〇分三十二度三十二分南四

井宿三金水

九十四度四十三分十六度三十九分北二

軍市五金

九十四度五十四分二十三度五十分南五

野雞七土

九十五度四十八分十九度八分南五

四瀆

九十五度五十分十度十三分北四

井宿五土

九十五度五十七分二十五度四十分北三

野雞六金火

九十五度五十九分十九度三十七分南五

單市二 金

九十六度二十分十八度十三分南五

四瀆二

九十六度三十五分八度二十六分北五

井宿四

水金

九十六度四十分十三度十四分北四

老人北三

九十六度四十五分四十二度二十分南三

金魚四

九十七度三十五分六度五十分南五

五諸侯一

火

九十七度四十五分三十四度十八分北四

天狼

木火

九十七度四十五分十六度十分南一

闕丘一

九十七度四十八分二度五十九分北四

井宿六

水

九十八度二一分二十二度七分北六

前集卷之四

星名

赤道
緯度
分向等

四瀆水亦名井九

九十九度八分十三度三十七分北六

軍市三金

九十九度四十三分十九度二十分南五

老人北二增

九十九度四十八分四十八度五十八分南三

弧矢八金

一百度〇分三十二度五十分南四

四瀆一

一百度八分十一度二十一分北五

天狼北二增

一百度八分十一度四十分南四

軍市四金

一百度十三分二十三度三十五分南五

天狼北三金

一百度十八分十三度三十五分南五

天狼北五 金

天鱗三 火

井宿七 土

弧矢七 金

天狼北四 金

軍市東八 土

五諸侯二 火

闕丘二

弧矢三 土

一百度二十六分十六度二十四分南四

一百度三十七分二十四度三十二分北大

一百〇二度十四分二十一度一分北三

一百〇二度三十五分二十八度三十分南三

一百〇二度十五分十五度七分南三

一百〇二度二十分二十三度二十分南五

一百〇三度三十九分三十度四十七分北四

一百〇三度五十三分初 度九分北四

一百〇三度五十三分二十五度五十分南三

新集星宿傳卷六

星名

赤道

度

分

緯

度

分

向

等

井宿八土

一百〇五度〇分十七度十分北四

天鐔二土

一百〇五度十分三十二度三十四分北三

天樞南八增

一百〇五度四十七分八十一度十一分北六

天鐔一火

一百〇五度五十四分二十五度四十分北六

五諸侯三火

一百〇六度二十分二十八度三十分北四

飛魚五

一百〇六度三十三分六十九度五十三分南五

弧矢九金

一百〇六度三十分三十六度三十四分南三

北河一水

一百〇六度五十八分三十二度二十二分北五

北河南五 火

一百〇七度十八分三十八度四十分北六

南河二 火

一百〇七度三十分九度十一分北三

南河一 火

一百〇七度四十三分九度三十八分北六

弧矢二 土

一百〇七度五十分三十九度二十分南三

水位一

一百〇七度五十九分十二度四十五分北六

弧矢內齿 土

一百〇七度五十九分三十一度〇分南四

北河二 水

一百〇八度二十八分三十二度三十五分北二

積薪南 火

一百〇八度四十七分十六度三十七分北六

五諸侯 火

一百〇八度五十七分三十七度四十分北五

星名

赤道經度 赤道緯度 分向等

天社西十

一百〇九度四十五分 四十二度四十二分 南四

弧矢內十

二百〇九度四十八分 三十八度〇分 南四

積薪南三

一百十度十二分 十八度三十分 北六

南河三

一百十度四十二分 六度十分 北二

弧矢北六

一百十度四十二分 二十三度五十分 南四

北河南四

一百十度四十五分 二十九度四十二分 北五

闕丘東三

一百十度五十分 八度十分 南五

積薪一

二百十度七分 二十五度十七分 北四

北河三

二百十一度二十分 二十八度五十分 北二

弧矢六_土

一百十一度二五分
二十五度五十八分南三

弧矢南一_土

一百十一度四十六分
三十七度二十一分南五

積薪南四_{水金}

一百十一度四十八分
十九度三十二分北六

弧矢十一_土

一百十一度五五分
二十七度五十四分南四

水位二

一百十二度八分
十一度三十七分北五

弧矢內十一_{土增}

一百十二度三十分
二十八度三十七分南四

弧矢南三_土

一百十二度五十五分
三十六度二十三分南四

弧矢內五_土

一百十三度十分
二十四度五十二分南四

天社西十一

一百十三度十四分
四十四度十分南六

星名

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

五諸侯五

火

一百十三度二十四分

二十七度三十九分北五

弧矢五

土

一百十四度〇分

二十三度五十八分南三

積薪南五

金水

一百十四度十分

二十度四十七分北六

上台南七

增

一百十四度四十分

四十四度十二分北六

弧矢南四

土

一百十四度五十分

三十七度二十二分南四

弧矢南六

土

一百十四度五十分

三十九度五十分南五

弧矢一

土

一百十五度六分

三十四度一一分南二

弧矢北八

一百十五度六分

二十二度五十分南五

弧矢內三土

二百十五度五十二分二十九度二十三分南四

水位三

二百十六度四十六分十四度七分北五

弧矢南七土

二百十六度五十五分三十九度四十分南五

耀南二水

二百十七度十分三十二度三十分北五

弧矢南五土

二百十七度三十分三十八度四十四分南二

弧矢南二土

二百十七度五十五分三十一度二十三分南二

弧矢四土

二百十八度三十分二十三度二十分南三

外厨南四

二百十八度三十七分十八度二十分南四

水位四

二百十九度三十二分十八度三十七分北四

星名

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

弧矢南八_土

一百十九度三十二分三十七度四十分南五

天社南三_增

一百十九度四十八分五十二度十分南二

水位東六

一百十九度四十八分十度二十七分北四

天社一

一百十九度五十四分四十五度二十七分南二

外厨南三_增

一百二十度〇分十二度五十分南四

弧矢南九_土

一百二十度十分三十八度七分南五

內階一_火

一百二十度四十五分六十一度三十八分北四

耀一_火

一百二十度五十四分三十五度五十分北五

內階三火

二百一十一度二分卒六度四分北五

外園一

二百一十一度十五分二度五十八分南三

水位策九

二百一十一度四十分十八度二十三分北六

內階二火

二百一十二度二十五分六十五度二十三分北四

飛魚三

二百一十二度四十九分六十八度十分南二

鬼宿一火

二百一十三度十五分十九度十五分北五

鬼宿二火

二百一十三度二十二分二十二度三十八分北五

海石一增

二百一十四度三十三分五十七度四十分南三

柳宿一金

二百一十五度十分六度五十四分北四

星名

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

積尸氣

火日

二百二十五度二十四分

二十度五十分北

柳宿二

金土

二百二十五度三十分

四度三十六分北五

飛魚二

二百二十五度四十五分

六十五度〇分南六

飛魚四

增

二百二十五度五十六分

七十一度十分南六

鬼宿三

火日

二百二十六度七分

二十二度四十分北四

鬼宿四

火日

二百二十六度二十八分

十九度十七分北四

天狗三

土

二百二十六度二十分

四十度二十三分南四

柳宿三

金土

二百二十六度三十九分

四度三十七分北四

軒轅西

火水

二百二十六度三十九分

三十九度五十七分北五

天狗四

土

二百二十六度四十二分

三十四度二十三分南四

外厨南五

二百二十六度四十四分

十四度四十分南六

天社二

土

二百二十六度四十七分

四十五度一十分南四

天社三

土

二百二十六度四十七分

五十度二十分南三

外厨二

二百二十七度〇分

五度五十七分南四

酒旗西八

二百二十七度三分

十一度四十五分北六

上台一

火

二百二十七度十六分

四十九度二十一分北三

天狗五

土

二百二十七度十六分

三十一度五十分南四

星名

赤道經度

分

赤道緯度

分向等

柳宿四

土金

二百二十七度二十八分七

度四十分北四

天社八

土

二百二十七度四十九分

四十四度十六分南四

三師一

二百二十七度五十分

六十八度五十一分北四

觜南六

二百二十七度五十三分

十二度十五分南四

柳宿五

土金

二百二十七度五十三分七

度二分北五

小斗七

二百二十八度十二分

七十五度五十七分南六

天狗六

土

二百二十八度三十分

二十六度十三分南四

上台二

火

二百二十八度三十七分

四十八度三十分北三

天狗二 土

一百二十八度四十分 三十九度三十六分 南四

天狗七 土

一百二十九度十二分 三十六度三十五分 南四

柳宿六 土金

一百二十九度三十九分 七度九分 北四

軒轅一 土火

一百二十九度四十四分 四十三度五分 北四

酒旗西七

一百二十九度四十七分 十六度三十七分 北六

三師南五 增

一百三十度三分 六十八度九分 北六

天社北七 土增

一百三十度七分 五十一度五十四分 南三

酒旗西六 木火

一百三十度十一分 十三度八分 北三

三師二

一百三十度十二分 六十八度二十二分 北四

星名

天狗一土

文昌五火

軒轅二火

內階四火

柳宿七金

天社四土

酒旗西五火

軒轅西三火

文昌六火

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

百三十度三十分 三十五度四十三分 南四

百三十度五十分 五十三度七分 北五

百三十一度十八分 三十九度四十二分 北四

百三十一度五十六分 六十二度二十九分 北五

百三十一度二十一分 六度二十分 北六

百三十一度二十四分 五十三度十五分 南二

百三十一度三十五分 十二度一分 北五

百三十一度三十七分 二十三度十八分 北六

百三十一度四十分 五十五度三十一分 北五

內階六火

二百三十四度十四分六十度五十九分北五

柳宿八土金

二百三十四度二十三分三度四十分北四

小斗五

二百三十四度三十分七十六度五十三分南六

飛魚一

二百三十四度三十分六十五度三十五分南五

天記

二百三十四度三十分四十一度四十二分南二

酒旗西增秋

二百三十四度三十二分十一度二十五分北四

軒轅三土火

二百三十四度三十五分三十八度十五分北四

三師南六

二百三十五度〇分六十六度三十八分北六

軒轅四土火

二百三十五度十六分三十五度三十五分北四

新製靈臺儀象志

星名

赤道
經度
緯度
赤道
分向等

文昌四

火

二百三十五度五十四分五十三度十二分北三

內階五

火

二百三十六度〇分六十四度三十三分北四

軒轅七

土火

二百三十六度二十二分二十七度三十八分北四

三師南四

增土

二百三十六度二十二分六十六度五十七分北六

張宿八

土金

二百三十六度五十六分十五度二十二分南三

小斗六

二百三十七度九分七十七度二十五分南六

星宿西五

增土

二百三十七度二十七分四度七分南六

酒旗三

木火

二百三十七度五十分十度三十一分北五

南船五

二百三十七度五十分六十八度五十分南三

文昌南七

火增

二百三十七度五十八分五十三度五十四分北六

星宿一

土金

二百三十七度五十八分七度六分南一

星宿二

土金

二百三十八度十一分一度二十五分南五

海石二

二百三十八度十五分五十七度四十二分南三

軒轅八

土火

二百三十八度十六分二十五度二十八分北四

天社五

土

二百三十八度十九分五十二度二十三分南三

客星

火即內平

二百三十八度二十六分三十七度四十七分北四

酒旗二

木火

二百三十八度三十五分十二度四十七分北四

星名

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

軒轅西王

木火

百二十八度四十二分十一度四分北六

星宿三

土金

百二十九度〇分初一度十七分北五

星宿四

土金

百三十九度五十四分初一度二十二分北四

軒轅五

木火

百四十度五十八分十一度二十五分北四

張宿五

土金

百四十一度三十一分十二度四十五分南四

酒旗一

水金

百四十一度二十八分十五度三十二分北五

文昌一

火

百四十一度三十五分六十四度四十五分北五

文昌二

火

百四十一度三十七分六十度三十五分北四

軒轅九

土火

二百四十一度四十二分二十五度十五分北三

少輔

土金

二百四十一度五十四分七十一度四十一分北六

文昌三

火

二百四十二度十分五十五度四十三分北四

天社六

二百四十三度三分五十四度八分南三

三師三

二百四十三度八分七十度二十三分北五

海石四

二百四十三度十分六十一度一分南五

軒轅西王

木火

二百四十三度十八分二十五度五十五分北六

軒轅十

土火

二百四十三度三十分二十七度三十八分北四

海石三

二百四十三度四十五分五十九度○分南五

星名

張宿一 金

女牀西八 火

張宿西七 土

軒轅西九 木

內平一

海石五

御女十六 火

軒轅西十 木

赤道

度

分

赤道

度

分

向等

二百四十四度〇分十三度三十五分南五

二百四十四度五十四分四十二度四十二分北五

二百四十五度二分八度五十分南四

二百四十五度八分十四度五十分北四

二百四十五度三十二分三十七度五十分北四

二百四十五度四十二分六十四度五十八分南四

二百四十五度四十九分九度四十分北四

二百四十六度二十七分十五度五十分北六

軒轅十三上金

二百四十七度二十二分十八度二十五分北三

張宿內六增金

二百四十七度二十二分十一度三十分南五

軒轅南六增秋

二百四十七度三十六分十一度三十九分北五

軒轅十四木火

二百四十七度四十七分十三度三十七分北一

張宿二金

二百四十九度二分十度八分南四

中台三火

二百四十九度十一分四十四度三十四分北四

天相一

二百四十九度十八分四度二十七分南三

軒轅十一土火

二百四十九度三十四分二十五度二分北三

中台四火

二百四十九度四十七分四十三度十分北四

星名

軒轅十二

火土

中台南

火

天樞西

增即文昌八

少輔北

增亦名陰德

中台南

火增

張宿三

金

中台南

火

南船二

赤道

度

分

緯

赤道

分

向等

一百五十度二十七分

二十一度二十七分北二

一百五十一度二十二分

三十三度五十八分北四

一百五十一度三十分

六十四度九分北六

一百五十一度三十一分

七十六度四十八分北六

一百五十二度七分

三十八度二十五分北四

一百五十二度四十二分

十五度五分南四

一百五十三度七分

三十七度五十分北四

一百五十三度二十三分

五十九度十八分南四

軒轅十六

一百五十四度 三十分 十一度 〇分 北四

南船四

增

一百五十四度 十分 六十八度 三十三分 南四

中台南九

火

一百五十五度 〇分 三十三度 三十分 北四

張宿四

金

一百五十五度 五十五分 十五度 十分 南五

少微西五

增

一百五十六度 二十七分 二十八度 五十七分 北五

上 彌

土

一百五十六度 五十八分 六十六度 十六分 北三

少微四

火

一百五十七度 十一分 二十度 四十分 北六

長垣二

火

一百五十七度 十三分 十五度 四十九分 北六

南船一

一百五十七度 十六分 五十九度 四十五分 南四

星名	海山三	長垣三	翼宿二	中台南土	天年	少微二	南船三	天璇
		木火	水金	火	火	木火		火
經道	百五十七度十九分	百五十八度〇分	百五十八度三十分	百五十八度四十一分	百五十八度五十分	百五十九度二十三分	二百六十度四分	二百六十度十五分
緯道	五十六度五十八分	五十二度十三分	十四度二十五分	三十六度一分	四十四度五十七分	二十六度二十八分	六十三度二十一分	五十八度十二分
分向等	南五	北五	南四	北四	北五	北五	南四	北二

天樞 火

一百六十度四十二分六十三度三十四分北二

靈臺三 土火

一百六十度五十七分五度二十六分北五

靈臺二 土火

一百六十一度二分七度五十六分北五

翼宿一 水金

一百六十一度四分十六度二十八分南四

海山二

一百六十一度十五分五十八度十八分南四

太尊 火

一百六十一度五十二分四十六度十九分北四

上相西六 土金

一百六十二度〇分三十六度五十一分北五

靈臺一 土火

一百六十二度一分九度六分北四

翼宿十二 水金

一百六十二度三十二分二十五度三十二分南五

星名

經

緯

分

緯

度

分

向

等

西上相

土金

二百六十四度三分

三十二度二十分

北二

翼宿十

水金

二百六十四度五分

二十度五十七分南四

海山一

二百六十四度六分

五十七度二十五分南五

小斗四

二百六十四度二十分

七十五度四十八分南六

虎賁

土金

二百六十四度二十二分

二十四度五十分北五

次相南七

土金

二百六十四度四十二分

十四度五十六分北六

下台六

火

二百六十四度五十五分

三十三度三十五分北四

下台五

火

二百六十四度五十五分

三十五度〇分北四

望南躔土金

二百六十五度 〇 分一 度四十六分南四

西次相土金

二百六十五度 十 分十六度四十八分北三

小斗三

二百六十五度五十四分七十八度二十七分南六

翼宿四水金

二百六十六度 〇 分十二度五十分南四

西上將水金

二百六十六度六分七 度四十五分北四

馬尾西五水金

二百六十六度三十五分四十八度七分南四

西次將水金

二百六十六度四十七分十二度三十二分北三

翼宿六水金

二百六十七度 一分八 度四十二分南四

翼宿三水金

二百六十七度十九分十五度四十八分南四

星名

赤道經度 緯度 分向等

上輔 土

一百六十七度四十二分七十一度七分北三

明堂一 土

一百六十七度四十五分四度四十二分北五

明堂三 土

一百六十八度三十分一度七分南五

明堂二 土

一百七十度一分一度二分北四

青丘一 土

一百七十度七分三十度三分南四

翼宿七 土

一百七十度十分七度五十八分南四

青丘二 土

一百七十度三十五分三十三度二十九分南四

翼宿五 土

一百七十度四十四分十一度二十分南五

海山四

二百七十一度二十二分五十九度十六分南四

馬尾四

金木

二百七十一度二十二分五十二度三十七分南四

海山五

增木

二百七十一度三十分六十二度十四分南四

內屏一

火水

二百七十一度五十八分十度八分北三

內屏二

火水

二百七十一度八分八度二十一分北五

翼宿八

金木

二百七十二度十一分十六度二十九分南四

太陽守

火水

二百七十二度十一分四十九度三十五分北四

太子

二百七十二度四十分二十二度〇分北四

五帝座

金木

二百七十三度二一分十六度二十二分北一

星名

赤道經度 緯度 赤道經度 緯度 分向等

右執法

火

二百七十三度二十九分三度四十九分北三

青丘三

土金

二百七十三度三十四分三十一度五十八分南三

馬尾三

木金

二百七十三度三十七分五十二度五十三分南二

天璣

火

二百七十四度一分五十五度三十分北二

十字四

木金

二百七十四度五十分六十一度三十二分南二

翼宿九

火

二百七十四度五十九分十五度十五分南四

海山六

二百七十五度十二分六十四度三十六分南四

內屏南五

增

二百七十五度四十二分五度三十分北六

內屏四

水金

二百七十五度五十五分八

度二十六分北五

內屏二

水金

二百七十七度一分十

度三十三分北五

右轄五

土金

二百七十八度一分二十

度五十三分南四

馬尾一

水金

二百七十八度十四分五十

度五十三分南二

馬尾二

二百七十八度二十分五十

度三十五分南四

軫宿二

土金

二百七十八度三十二分二十

度四十六分南四

天權

火

二百七十九度四十分五十八

度四十七分北二

卽位七

土水

二百七十九度四十八分二十五

度四十七分北四

十字二

木金

二百七十九度五十分五十七

度三十七分南二

星名

赤經

道度

分

赤緯

道度

分

向等

軫宿一

土金

二百七十九度五十五分

十五度三十七分南三